TRON



Media Player
TDTV*100*

Obrigado por adquirir um produto TRON.
Antes de começar a operar o produto, leia atentamente este manual. Ele irá auxiliá-lo para um maior aproveitamento do aparelho. Visando melhorar nossos produtos, nos reservamos ao direito de atualizar ou modificar as informações contidas neste manual.

Manual de Instruções
Português

Precauções no uso de adaptadores

⚠ Nunca coloque o adaptador CA em contato com água ou qualquer outro líquido.
⚠ Nunca manuseie o, adaptadores CA e seus plugues com as mãos molhadas.
⚠ Não use tomadas danificadas ou sem segurança.
⚠ Utilize o adaptador do aparelho somente para seu uso específico.
⚠ Recarregue a bateria antes do uso.
⚠ Não deixe a bateria recarregando por mais de 24h.
⚠ Utilize somente Adaptador CA original.
⚠ Quando submetidas a baixas temperaturas, a capacidade da bateria pode reduzir-se, mas assim que a temperatura normal for restabelecida, sua capacidade também se recuperará.
⚠ Se eventualmente houver vazamento da bateria interna, evite o contato do produto químico com os olhos, pele ou boca. Contate o SAC para consultar o devido procedimento.
⚠ Não utilize o adaptador CA durante tempestades de relâmpagos.
⚠ Remova o adaptador CA da tomada tão logo cesse o uso.

Precauções no uso e transporte do aparelho

⚠ Nunca desmonte o aparelho, pois, circuitos eletrônicos podem se danificar e causar acidentes.
⚠ Se notar alguma anomalia no aparelho como estalidos, aquecimento excessivo, emissão de cheiro ou fumaça, retire imediatamente do Adaptador CA, desligue o aparelho e contate o SAC.
⚠ Nunca derrube ou submeta o aparelho a impactos, pois, podem danificar seu mecanismo.
⚠ Não utilize o aparelho sob chuva e nunca coloque em contato com líquidos. Caso contrário poderá danificá-la definitivamente.
⚠ Não exponha o aparelho a temperaturas extremas.
⚠ Este aparelho não é à prova d'água. Se houver infiltração de líquidos, areia ou brisa do mar limpe-o imediatamente com um pano seco e macio e contate o SAC.

⚠ Não use o aparelho com as mãos molhadas devido ao risco de causar danos e choques elétricos.

⚠ Não exponha o aparelho diretamente ao Sol ou qualquer outra fonte de luz excessivamente forte para evitar danos ao monitor de imagem LCD.

⚠ O fabricante e/ou distribuidor não se responsabilizarão pela perda de arquivos contidos na memória interna/ cartão de memória por defeitos no aparelho.

⚠ O fabricante e/ou distribuidor deste produto se eximem de qualquer responsabilidade, direta ou indireta, por eventuais prejuízos que o usuário venha a sofrer, pelo uso inadequado, defeitos, registro e uso de imagem de pessoas, gravação de programas de TV, documentos e arquivos digitais protegidos por direitos autorais, ou demandas judiciais movido por terceiros.

⚠ Este aparelho se destina ao uso doméstico e não profissional.

⚠ Não nos responsabilizamos pela classificação indicativa dos filmes ou sobre a faixa etária recomendada da programação das emissoras de TV.

⚠ Não utilize o aparelho por um longo período com volume alto (com a potência superior a 85db), pois poderá prejudicar a sua audição. (Lei Federal n°11.291/06).

⚠ Nunca utilize o aparelho se estiver dirigindo ou operando máquinas que exigem atenção.

⚠ Se estiver como transeunte, não use as funções de visualização de fotos, textos, filmes, programas de TV e para os modos de música ou rádio FM, mantenha o volume do fone de ouvido razoável de forma a não perder totalmente a atenção dos sons exteriores.

⚠ As informações de hardware, software e funcionamento deste manual estão sujeitos a alteração sem aviso prévio. A empresa se reserva no direito de emitir atualizações por outros meios de comunicação.

⚠ O horário mostrado no LCD do aparelho depende do sinal enviado por cada rede de televisão. Portanto não podemos arcar com qualquer responsabilidade com relação ao horário mostrado.

⚠ O perfeito funcionamento da TDTV100 está condicionado à existência de um sinal de TV Digital 1-Seg (320x280) com qualidade e potência suficientes, transmitido pelas emissoras da sua cidade.

⚠ Eventuais obstáculos tais como paredes, edifícios, locais subterrâneos, etc., podem prejudicar o sinal de TV podendo cessar a recepção.

Precauções no armazenamento do Aparelho

⚠ Não deixe o aparelho em ambientes com alta temperatura e umidade, tal como no interior do carro estacionado diretamente sob a luz do Sol.
⚠ Não coloque o aparelho próxima a outros eletroeletrônicos, refrigerador, forno de micro-ondas, aparelhos telefônicos móveis, rádio e outros.
⚠ Mantenha o aparelho longe da poeira, terra, areia, água ou produtos químicos, pois estes elementos podem causar danos irreparáveis ao mecanismo e aos componentes internos.
⚠ Não utilize solventes orgânicos, tais como diluente para pintura, álcool ou benzina para limpar o aparelho. Para a limpeza, use somente um pano macio e seco.
⚠ Mantenha ou guarde o aparelho e seus acessórios fora do alcance de crianças.
⚠ Os produtos eletroeletrônicos usados devem ser descartados separadamente para reciclagem obedecendo à legislação local. Contate a prefeitura de sua cidade para verificar o sistema de coleta seletiva e a destinação adequada.

Cuidados com o Cartão de Memória

⚠ Não exponha o cartão de memória à umidade ou temperaturas elevadas.
⚠ Não aplique esforço mecânico no cartão de memória.
⚠ Observe atentamente na posição do cartão de memória para a inserção correta. A colocação invertida poderá danificar os contatos elétricos o que não estará ao abrigo da garantia.
⚠ Não exponha o cartão próximo a campos magnéticos (imãs, micro-ondas, aparelhos de som, aparelhos de telefonia móvel, etc.)
⚠ Não toque nos contatos elétricos do cartão. A transpiração das mãos pode oxidar os contatos,

reduzindo a vida útil.

⚠ A utilização de um cartão de memória que foi utilizado em outro aparelho pode provocar erro ou aviso de que o arquivo não pode ser visualizado. Salve os arquivos em outra mídia, formate o cartão e depois o reutilize em seu aparelho.

⚠ O fabricante e/ou distribuidor não se responsabilizam pelo funcionamento de nenhum tipo de cartão de memória, seja pela incompatibilidade da sua capacidade, tipo ou velocidades de leitura e gravação.

⚠ O fabricante e/ou distribuidor não se responsabilizam pela perda de arquivos contidos no cartão de memória por exclusão acidental, defeitos do cartão ou mesmo do aparelho.

Cuidados com Monitor LCD

⚠ O painel de cristal líquido LCD é um componente muito frágil. Proteja-o contra impactos e incidência de luz muito intensa, tais como a luz direta do Sol.

⚠ Não pressione nem faça esforço excessivo sobre o LCD, pois ele pode se quebrar.

⚠ Se houver a quebra do LCD, tenha cuidado com os fragmentos de vidro. Leve o aparelho na assistência técnica autorizada para conserto ou contate o SAC.

⚠ O LCD é fabricado com tecnologia de alta precisão. Apesar do nível de pixels em funcionamento ser de 99,99% ou superior, deve-se considerar que menos de 0,01% pode ou não iluminar de forma incorreta. Mas isso não tem nenhum efeito na imagem gravada.



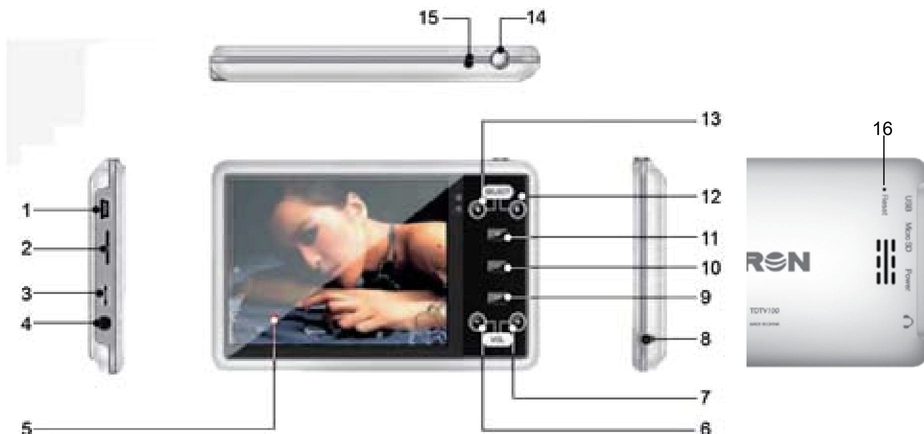
Cuidados com o Meio Ambiente:

O símbolo ao lado significa que este aparelho não deve ser descartado em lixo doméstico.

O descarte ecologicamente correto de produtos potencialmente nocivos ajuda na preservação da natureza e à saúde do Homem.

Para mais detalhes sobre a reciclagem de materiais eletrônicos e elétricos contate a prefeitura de sua cidade para se informar sobre o sistema de coleta seletiva.

Ícones do Monitor LCD



Número	Descrição das partes
1	Porta mini USB2.0
2	Compartimento do Cartão de memória micro SD
3	Chave Liga/Desliga mecânico
4	Saída para fone de ouvido Ø3.5mm
5	Monitor TFT LCD 3.5", 262K Colorido, 320x240
6	Diminui Volume
7	Aumenta Volume
8	Entrada de adaptador CA para Bateria
9	Confirmação (OK)
10	Botão Liga/desliga eletrônico
11	Botão MENU
12	Botão SELECT Avança / Próximo
13	Botão SELECT Retrocede / Anterior
14	Antena Telescópica Embutida
15	Entrada de Antena Externa
16	Botão Reset

Obrigado por adquirir nosso produto! Agora com TDTV 100 você poderá reunir todos os recursos de multimídias em um único aparelho. Possibilita inclusive a gravação da sua programação de TV predileta e assisitir em qualquer hora ou lugar. Ele combina os recursos de áudio e vídeo com suporte para TV, funções de reprodução de áudio mp3, rádio FM, visualização de textos e fotos. Recarregue a bateria interna do aparelho e tenha em mãos o melhor da imagem digital.

ATENÇÃO: Por motivos de proteção do sistema, quando o carregador ou o cabo USB estiver conectado, o paparelho não liga. Desconecte o cabo e ligue a unidade. Após ter sido ligado, se houver necessidade, reconecte o carregador ou USB.

Principais Características

LCD TFT de 3.5 polegadas e resolução de 320x240
Suporte digital ISDB-T(1 SEG) TV
Largura de Frequência: UHF 473.143MHz ~ 761.143MHz
Número de Canais: 49 canais
Largura de banda: 6MHz
Esquema de Modulação: OFDM, QPSK
Suporta Vídeo formato MP4
Suporta Áudio format MP3
Suporta visualização de imagens JPG e função Slide show
Suporta visualização de arquivo TXT.
Rádio FM Menu Multilíngue (English, Português, etc.)
Compartimento externo para cartão de memória micro SD até 32GB
Alto-falante embutido
Bateria recarregável de Íon de Lítio
Antena interna e externa



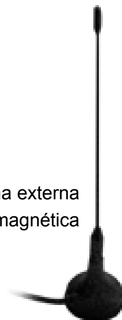
Media Player Digital TDTV 100



Manual de Instruções



Bolsa protetora



Antena externa com a base magnética



Carregador CA



Suporte de Mesa



Fone de Ouvido



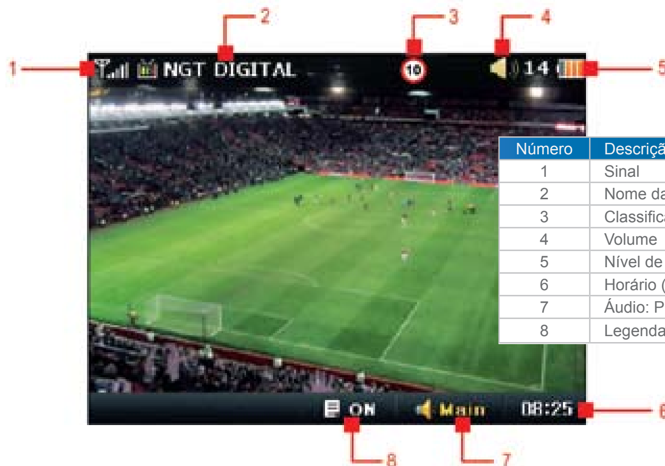
Cabo Carregador CA



Cabo USB



02 esponjas para fone de ouvido



Número	Descrição
1	Sinal
2	Nome da Emissora
3	Classificação Indicativa
4	Volume
5	Nível de Carga da Bateria
6	Horário (somente na recepção da TV)
7	Áudio: Principal / Sub / P + S
8	Legenda (Closed Caption)

Nota:

- O horário mostrado no LCD do aparelho depende do sinal enviado pela rede de televisão. Cada emissora envia o horário independentemente. Portanto não temos nenhuma responsabilidade com relação ao horário mostrado.
- A antena externa pode ser utilizada para lugares em que o sinal de recepção de TV Digital é mais baixo.
- Nesta sessão, você aprenderá como configurar e assistir aos programas de TV de acordo com a sua programação favorita, bem como a proteção dos seus filhos de conteúdos não seguros e sentir-se livre para compartilhar o aparelho com eles.



Iniciando o modo TV

Ligue o seu aparelho e a tela do menu principal irá aparecer, conforme a figura ao lado à esquerda. Nesta sessão, você aprenderá como usufruir o modo TV. Selecione o ícone de TV e pressione a botão **OK**.

Importante: SE O CARREGADOR E/OU CABO USB ESTIVER(EM) CONECTADO(S), O APARELHO NÃO LIGA! DESCONECTE O(S) CABO(S) ANTES DE LIGAR.

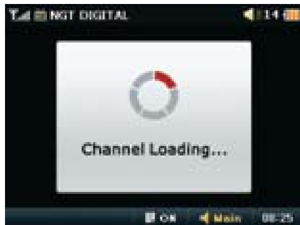
Agora você entrou no modo de busca de canais de TV (Procurando Canais). Todos os sinais de TV encontrados serão memorizados com o respectivo número do canal e sua frequência. Durante a busca, se pressionar o botão **OK** o processo será interrompido e, depois se pressionar o botão **MENU** o processo volta à etapa anterior.

O aparelho cessa a procura de canais tão logo o processo finalize. Os resultados dos canais memorizados serão indicados em duas formas:

OK: vai para a próxima etapa – seleção de canais
Nova Tentativa: repete a auto-procura



Feita a busca de canais e pressionando **OK** a lista de canais armazenados será mostrada. Deslize a barra de seleção pressionando **SELECT** (Direita desce e Esquerda sobe a lista). Pressione **OK** para selecionar o canal escolhido.



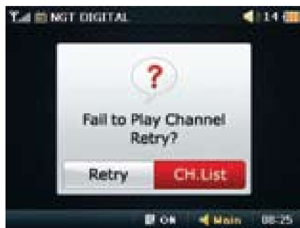
Após seleção, levará alguns segundos para o canal ser sintonizado.



Canal encontrado OK!



Agora o canal foi sintonizado com sucesso. Você vai aproveitar a melhor qualidade de imagem digital.



Quando ocorrer falha na sintonização do canal devido ao sinal fraco, aparecerão duas opções como a figura ao lado. Escolha uma das opções:

Nova Tentativa (Retry): buscar novamente os canais
Lista de CH (CH.List): retorna para lista de canais

Uma vez feita a busca de canais, eles ficam memorizados na lista de canais de seu aparelho. Portanto não há necessidade de toda vez se fazer a busca de canais. Basta apenas seguir os passos abaixo para ir direto aos outros canais:

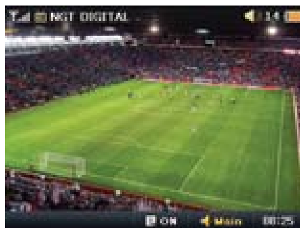
OK

Carregado

Falha

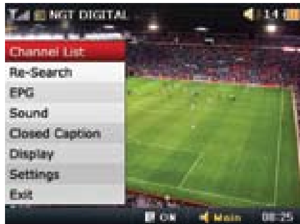
Nova Tentativa

Lista de Canais



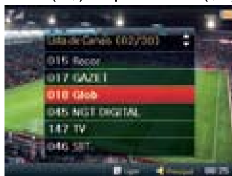
Lista de Canais de TV

Quando a busca de canais de TV tiver sido realizada com sucesso, você passará à próxima etapa que será o uso da Lista de Canais que estão no menu sob o modo TV.



Pressione **MENU** e a lista de menu aparecerá como a figura ao lado. Selecione **Lista de Canais (Channel List)** e **OK**. A lista de canais será exibida, pressione **SELECT** para direita ou esquerda para escolher um canal. Feita a escolha pressione **OK** e o novo canal será sintonizado e mostrado.

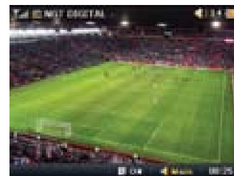
Deslize a barra de seleção para cima (◀) ou para baixo (▶).



Pressione **OK** para selecionar o canal escolhido.



O canal de TV foi sintonizado com sucesso.



Buscar Novamente os canais de TV



As próximas etapas do modo TV se referem a fazer nova busca e armazenamento de canais.

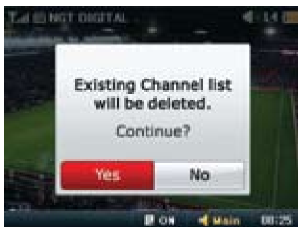


Pressione **MENU** e o **LCD** mostrará os itens do menu do modo TV. Pressione os botões esquerda ou direita do **SELECT** e selecione **Buscar novamente** (Re-Search) e **OK**.

“A lista de canais existentes será excluída. Continuar?” Selecione uma das opções:

SIM (YES): pressione **OK** e vá para a próxima tela.

NÃO (NO): pressione **OK** para cancelar essa etapa e voltar ao tema anterior.



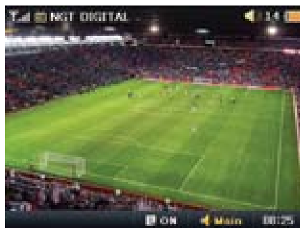


O aparelho irá buscar uma nova lista de canais excluindo a antiga.

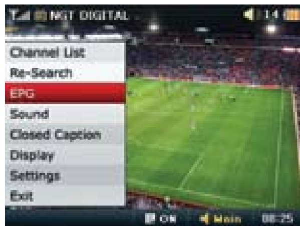


Para rolar a barra de canais pressione para direita ou esquerda. Quando encontrar o canal pressione **OK**.

TV EPG (GUIA)



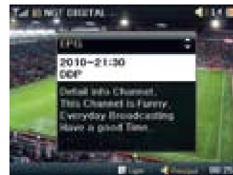
No modo TV, os passos seguintes se referem sobre a função **EPG (Eletronic Programming Guide)**.

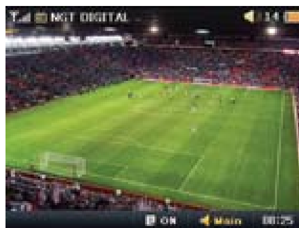


Selecione **GUIA** (EPG) e pressione **OK**.



Será mostrada uma lista de programação e seus respectivos horários. Selecione uma programação e pressione **OK**.
Será mostrada uma sinopse do programa.





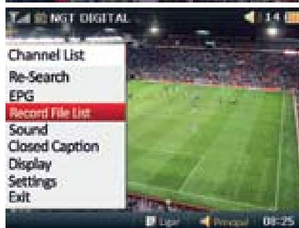
Gravação de TV

Coloque no modo TV e escolha um canal que deseje realizar a gravação.
Nota: Se desejar gravar inclusive a legenda (closed caption) vá para a página 20 e acione a função.



Durante o uso da **TV**, pressione **OK** de 3 a 5 segundos para começar a gravação. O **REC** e o tempo de gravação serão exibidos.

Quando desejar terminar a gravação pressione **OK** de 3 a 5 segundos. A gravação cessa e a programação de **TV** será exibida normalmente.



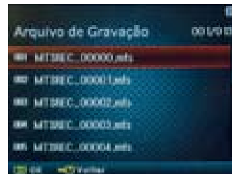
Para assistir o arquivo gravado:

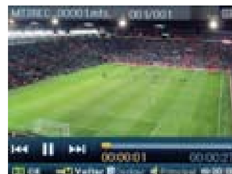
a) Pressione **MENU** e selecione **Arquivo de Gravação** (Record File List) e em seguida **OK**.

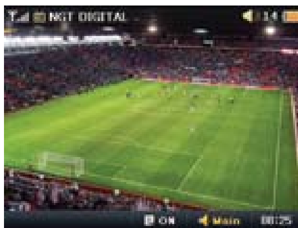
b) Agora a tela mostra uma lista de arquivos de gravação.

c) Selecione o arquivo que deseja assistir e pressione **OK**.

d) O arquivo gravado será exibido na tela.

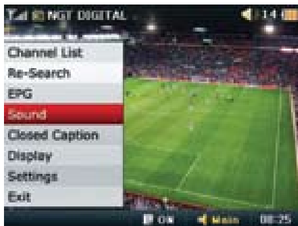




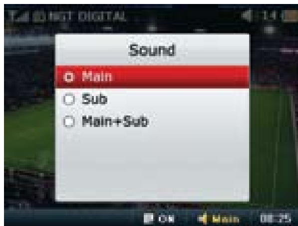


SOM

No modo **TV** o menu exibe a opção **Som**. A forma de uso dessa função será explicada a seguir.

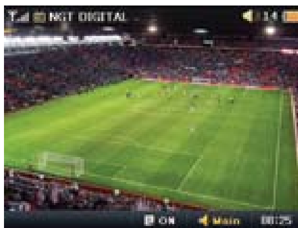


Selecione **Som** (Sound) e pressione **OK**.

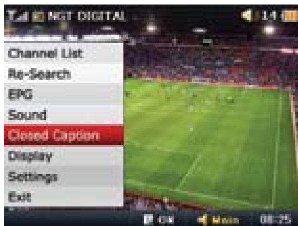


As opções de Som irão aparecer. Pressione **SELECT** para direta ou esquerda e selecione o tipo preferido e pressione **OK**.

Legenda (Closed Caption)



No modo **TV**, as etapas seguintes se referem à função **Legenda** (Closed Caption).



Selecione **Legenda** (Closed Caption) e pressione **OK** para ir à próxima etapa.

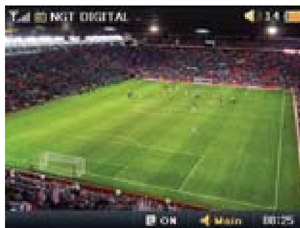
Nota: Se a legenda estiver desativada, os arquivos de gravação de TV também não mostrarão o texto.



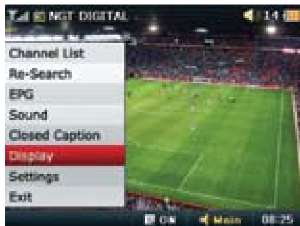
Selecione **Desligar** (off) ou **Ligar** (on) e **OK** para aparecer ou não a legenda.

Nota: A legenda bem como o idioma e velocidade, dependem do sinal transmitido pela emissora. Se o sinal de TV não contiver a legenda, o texto não será exibido mesmo se selecionar Ligar.

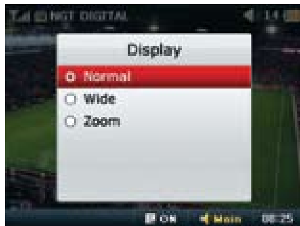
Formato da Tela (Display)



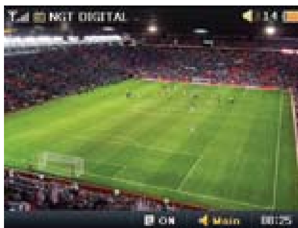
As próximas etapas se referem ao formato da tela do modo TV.

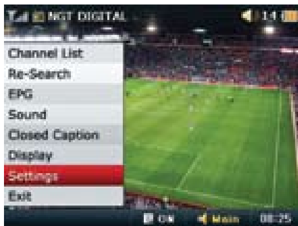


Pressione **MENU** e selecione **Formato de tela** (Display) e pressione **OK**.



Existem 3 opções de **formato de tela** (Display). Selecione o formato mais adequado ao canal de TV selecionado e pressione **OK**.







Configurações (Settings)

As próximas etapas irão esclarecer sobre a forma de limitação por senha dos programas de TV conforme a classificação indicativa.

Selecione **Configurações**

No modo TV, selecione **Configurações** (Settings) e pressione **OK** para passar à próxima tela.

Existem 2 opções no menu **configurações** (settings), conforme seguem:

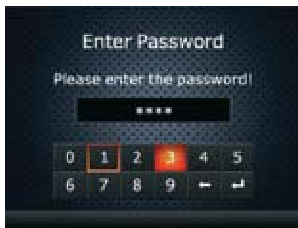
Controle dos Pais (Parental Ratings)

Ajuste da senha (Password Set)

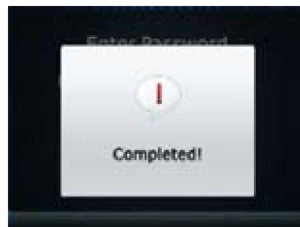
Esta configuração serve para proteger seus filhos de programas que podem conter cenas de sexo, violência, uso de substâncias, palavrões, imprudência ou outros tipos de conteúdo impróprios para ser visto pelas crianças. Selecione e pressione a tecla **OK**.

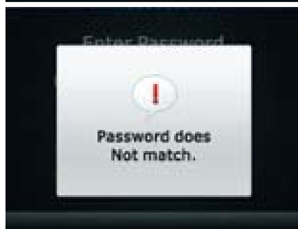
Entrando na configuração do **controle dos pais** (TV Parental Rating), você terá à sua disposição os níveis de censura e a opção **desligar** o controle dos pais (off).





Será solicitada uma senha para liberar um programa protegido.
Após entrar com a senha correta o programa será liberado.



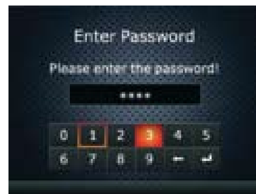


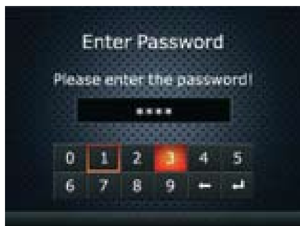
Se a senha digitada não é válida, uma mensagem de alerta de que a senha não confere será mostrada. Logo em seguida volta a tela anterior para inserir a senha novamente.



Alterar Senha (TV Password Set)
Selecione **TV Ajuste da Senha** (TV Password Set) e pressione **OK** para confirmar. A tela mudará para a próxima etapa.

Na próxima etapa deverá ser inserida a senha atual (Enter Password), digite os 4 números e pressione **OK**. A Senha padrão de fábrica é 0000.





Nessa etapa **Nova senha** (New Password) pressione os botões **SELECT** direita ou esquerda para selecionar os novos números da senha e pressione **OK** para confirmar o ajuste. Uma tela seguinte aparece para inserir a verificação do novo número digitado.



Senha Alterada (Password changed).

Se a senha de verificação for correta, a senha será alterada com sucesso.

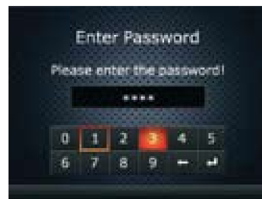
A nova senha será solicitada numa próxima necessidade.

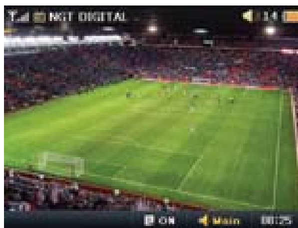


Assistindo um canal censurado

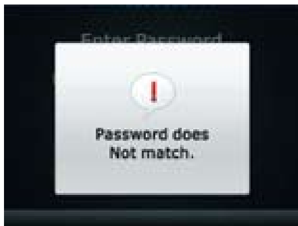
Se um canal estiver censurado, uma mensagem de restrição irá aparecer na tela do aparelho. Pressione **OK** para dar sequência no sistema de liberação por senha.

Será solicitada senha para liberar os canais bloqueados. Utilize os botões do **SELECT** direita e esquerda para selecionar os números da sua senha e pressione **Enter** a partir do botão **OK**.





Se a senha digitada for correta, o programa de **TV** será liberado.



Se a senha for digitada incorretamente, aparecerá na tela o aviso "**A senha não confere**" (Password does no match).



Sair do modo MENU

No modo **TV**, para sair do **MENU** selecione **Sair** (Exit) e pressione **OK**.

Sair do modo TV

Para sair do modo TV e ir ao **MENU** principal, pressione **MENU** e mantenha pressionado de 3 a 5 segundos.



Nesta seção serão apresentadas todas as funções do modo Música. Você poderá ouvir as suas músicas prediletas por várias horas no estilo que desejar.

Número	Indicação no LCD
1	Indicação de reprodução
2	Volume
3	Bateria
4	Música atual/ Quantidade total de músicas
5	Repetição
6	Tempo total da música
7	Indicação de curso e tempo da música
8	Controle de Play/ Pause (Botão OK)
9	Nome do arquivo em curso
10	Imagem do álbum

Música (Music Playing)



Ligue o seu aparelho e selecione o ícone que se refere ao tocador de música mp3 (Music) e pressione **OK**.



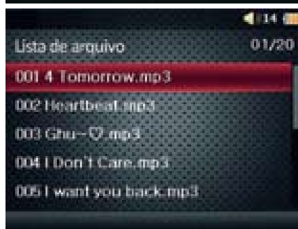
As músicas contidas na memória começarão a ser reproduzidas.
Use o botão direita ou esquerda do **SELECT** para tocar a próxima música ou a anterior.

Pressione **MENU** e as opções abaixo irão aparecer em sua tela:

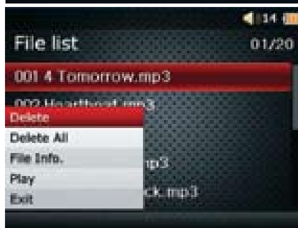
- **Lista de Arquivo** (File List)
- **Repetir** (Repeat)
- **Música de fundo** (Background music)
- **Sair** (Exit)



Selecione **Lista de Arquivo** (File List) e pressione **OK** e vá para a próxima etapa.

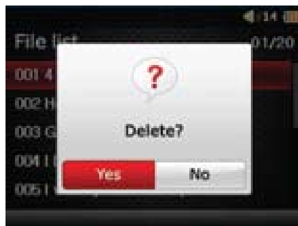


A lista de arquivo de música aparecerá na tela. Selecione um arquivo e pressione **OK** para a música ser executada.



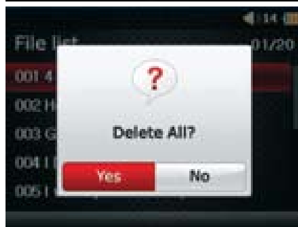
Na lista de músicas, selecione um arquivo e pressione **MENU** para dar acesso às seguintes opções:

- **Excluir** (Delete)
- **Excluir Tudo** (Delete All)
- **Informação do Arquivo** (File Info.)
- **Tocar** (Play)
- **Sair** (Exit)



Excluir (Delete): Ao selecionar a opção **Excluir** aparecerá uma confirmação para dar continuidade na ação:

Sim: Apaga o arquivo selecionado
Não: Sai e retorna a tela anterior.



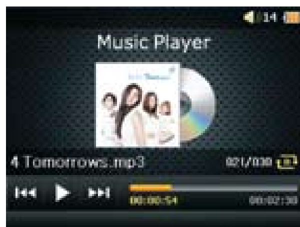
Apagar Tudo (Delete All): Todos os arquivos da memória serão apagados.

Sim: Apaga todos
Não: Sai e retorna a tela anterior



Informação do Arquivo (File Info.). Mostra as informações do arquivo selecionado tais como:

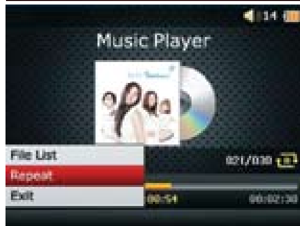
Nome , **Tempo total**, **Tamanho do arquivo**. Para sair da tela de informação mantenha pressionado o botão **MENU** de 3 a 5 segundos para retornar a tela anterior.



Selecione Tocar (Play) para executar a música.
Nota: A imagem do álbum somente será exibida se o arquivo de música possuir essa informação.



Selecione Sair (Exit) e **OK** pra retornar a lista de arquivo, ou pressione **MENU** de 3 a 5 segundos para voltar às opções anteriores.



Durante a reprodução da música, pressione **MENU** e selecione **Repetir** (Repeat) e pressione **OK** para entrar no modo de repetição.



As opções da função **Repetir** (Repeat) são:

- **Normal**: Toca na sequência
- **Repetir 1**: Repetir uma música
- **Repetir Tudo**: Repetir todas as músicas
- **Aleatório**: Reproduzir de forma aleatória



As músicas serão tocadas na sua condição normal ou na forma de repetição escolhida.

Reproduzindo as músicas em segundo plano.
Selecione a opção **Música de fundo** e em seguida escolha entre:

- **Desligar**: Desta forma a reprodução será apenas no **modo Música**.
- **Ligar**: Desta forma as músicas serão reproduzidas em segundo plano no **MENU** principal, no modo Visualização e configurações.



Para sair do **modo Música** mantenha pressionado o **MENU** de 3 a 5 segundos para voltar ao **MENU** principal.

Atenção: Para que as músicas possam ser reproduzidas pelo aparelho, os arquivos precisam estar salvos na pasta “**Music**”. Jamais salve as músicas dentro de outras pastas, ou subpastas que não seja a definida pelo aparelho.

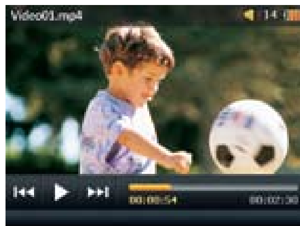


Número	Indicação no LCD
1	Título do vídeo
2	Volume
3	Bateria
4	Tempo total do vídeo
5	Indicação de curso do vídeo
6	Controle de Play/Pause (Botão OK)
7	LCD

Filme (Movie)



Ligue seu aparelho e selecione o ícone referente ao modo **Filme** (Movie).



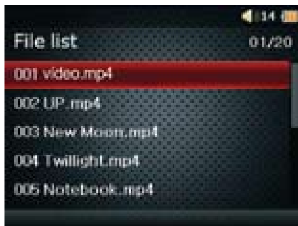
Pressionando **OK** o vídeo começa a ser executado. Utilize os botões direita, ou esquerda do **SELECT** para ver o vídeo anterior ou posterior ao que está sendo executado.



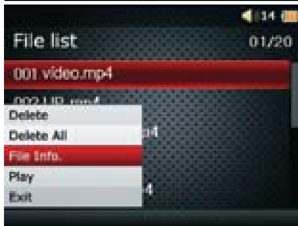
Durante a execução do vídeo, pressione **OK** para pausar ou tocar. Em alguns segundos o menu irá se ocultar automaticamente ficando em tela cheia.



Durante a execução do vídeo, pressione e mantenha pressionado os botões direita, ou esquerda do **SELECT** para adiantar ou atrasar o vídeo.

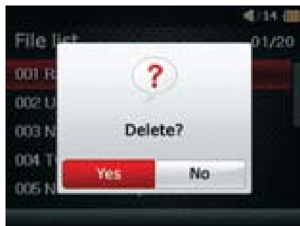


Pressione **MENU** para acessar a lista de vídeos. Utilize os botões direita, ou esquerda do **SELECT** para selecionar um vídeo.



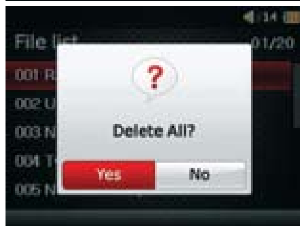
Na lista de vídeos, pressione **MENU** para acessar as funções:

- **Excluir** (Delete)
- **Excluir Tudo** (Delete All)
- **Informação do Arquivo** (File Info.)
- **Tocar** (Play)
- **Sair** (Exit)



Excluir (Delete): Selecione a música que deseja apagar e depois selecione a opção **Excluir**. Aparecerá uma tela de confirmação para dar continuidade à ação:

- **Sim**: Apaga o arquivo selecionado
- **Não**: Sai e retorna a tela anterior.



Excluir Tudo (Delete All): Todos os arquivos da memória serão apagados de acordo com as opções selecionadas:

- **Sim**: Apaga todos
- **Não**: Sai e retorna a tela anterior



No item **Informação do Arquivo** (File Info.) poderão ser visualizados três informações sobre os vídeos:

- **Nome do Arquivo** (File Name)
- **Tempo Total** (Play Time)
- **Tamanho do Arquivo** (File Size)

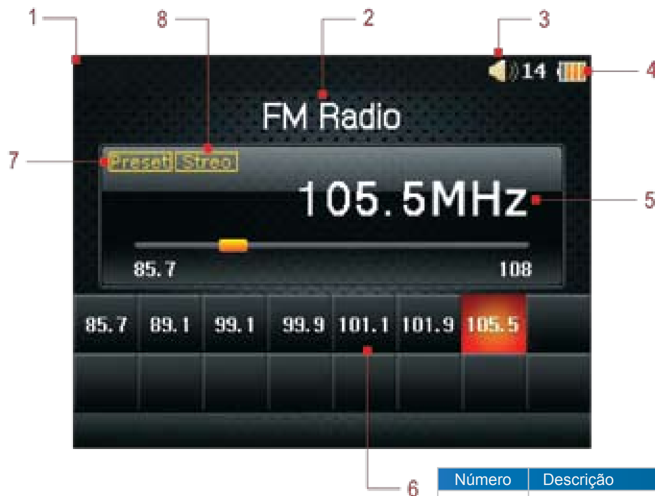
Para sair do modo informação, mantenha pressionado o **MENU** por alguns segundos.



Selecione **Tocar** (Play) para executar o vídeo.



Selecione **Sair** (Exit) e **OK** para retornar à lista de filmes. Pressione OK pra selecionar algum filme. Pressione **MENU** de 3 a 5 segundos para sair direto ao menu principal.



Número	Descrição
1	Fundo de tela
2	Rádio FM
3	Volume
4	Bateria
5	Frequência
6	Estações memorizadas
7	Escanear / Pré-ajustar
8	Estéreo / Mono

Nesta seção serão apresentadas todas as funções do modo Rádio FM para ajustar e ouvir as rádios no estilo que você desejar.

Rádio (FM Radio)



Entre no modo **Rádio FM** (FM Radio) pelo menu principal.



Pressione **OK** para entrar no **Rádio FM**. Pressione e mantenha pressionado o botão **MENU** de 3 a 5 segundos para voltar ao menu principal.



Na estação de rádio, pressione **MENU** para entrar nas funções de configurações. Use o item Sair ou pressione e mantenha pressionado o botão **MENU** de 3 a 5 segundos para retornar a tela anterior.

Selecione **modo Buscar** (Scan mode) e pressione **OK** para alterar a busca.





Selecione Modo Pré-configuração (Preset Mode) e OK para o rádio navegar somente nas estações armazenadas.





Selecione **Salvar Pré-configurações** (Preset Save) e **OK** para armazenar a estação de rádio encontrada.





Selecione **Excluir Pré-configurações** (Preset Delete) e **OK** para excluir uma estação armazenada.





Selecione **Config.automática** (Auto Preset) e **OK** para armazenar as estações automaticamente.





Selecione **Config. de Banda** (Band Setting).



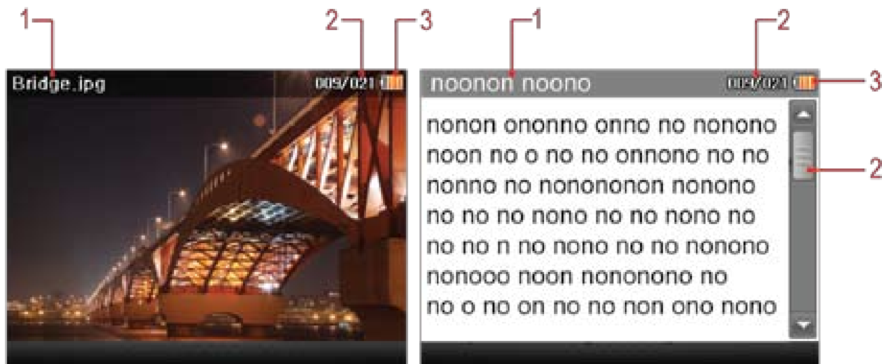




A Configuração de Banda oferece 2 opções:

- **Banda Larga** (Wide Band)
- **Banda Padrão** (Standard Band)

Nota: A banda larga que começa na frequência de 76MHz só é usada no Japão. Portando, no Brasil sugerimos deixar em Banda Padrão.



Número	Indicação no LCD
1	Nome do arquivo
2	Arquivo atual / Total de arquivos de imagem ou texto
3	Bateria
4	Barra de rolagem

Nesta seção serão apresentadas todas as funções da visualização das Imagens e textos e, ajustar no estilo que você desejar.

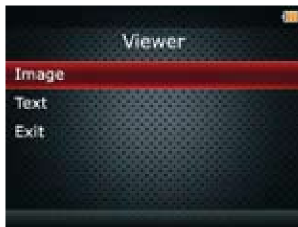






Visualizador

No menu principal selecione Visualizador.

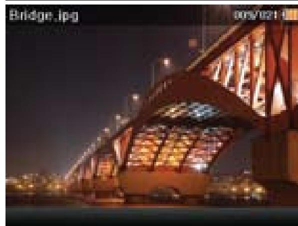


Menu do Visualizador
Temos no visualizador duas opções:

- **Visualizador de Imagem** (Image)
- **Visualizador de Texto** (Text)



Imagem
No visualizador de imagens pressione **OK** para visualizar a imagem ou pressione **MENU** de 3 a 5 segundos para retornar ao submenu anterior.



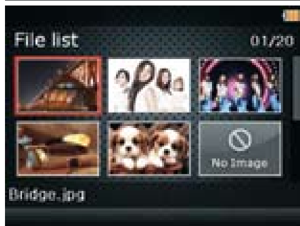
Modo preenchimento (Full Screen Mode)
Durante a visualização da imagem, após 3 segundos a imagem será exibida na tela total sem legendas.



Menu do Visualizador de Imagem

Durante a visualização da imagem, pressione **MENU** para ter acesso às opções do visualizador:

- **Lista de Arquivo** (File List)
- **Slide Show**
- **Efeito de Slide** (Slide Effect)
- **Deslize para intervalo** (Slide Interval)
- **Sair** (Exit)



Lista de Arquivo

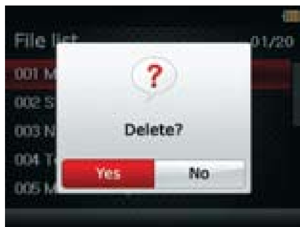
Selecione Lista de Arquivos e **OK** para visualizar as imagens em miniaturas.



MENU da Lista de Arquivos (File List Menu)

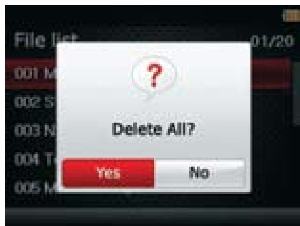
No menu da Lista de Arquivos temos:

- **Excluir** (Delete)
- **Excluir tudo** (Delete All)
- **Informação do Arquivo** (File Info.)
- **Visualizar** (View)
- **Sair** (Exit)



Excluir (Delete)
Selecionando esta opção o arquivo poderá ser apagado. Em seguida aparecerá uma confirmação para dar continuidade na ação:

Sim: Apaga o arquivo selecionado
Não: Sai e retorna a tela anterior



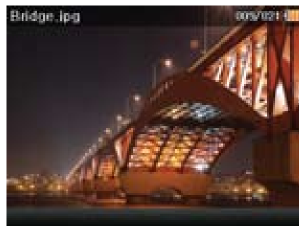
Excluir Tudo (Delete All): Todos os arquivos da memória serão apagados.

Sim: Apaga todos
Não: Sai e retorna a tela anterior



No item **Informação do Arquivo** (File Info.) poderão ser visualizados três informações sobre as imagens:

- **Nome do Arquivo** (File Name)
- **Tempo Total** (Play Time)
- **Tamanho do Arquivo** (File Size**)**



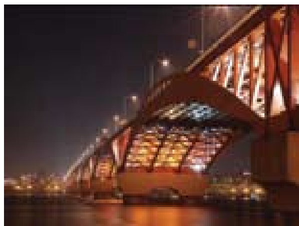
Visualizar (View)
Selecione **Visualizar** e **OK** para executar.

Slide Show
Selecione **Slide Show**, pressione **OK** para executar.



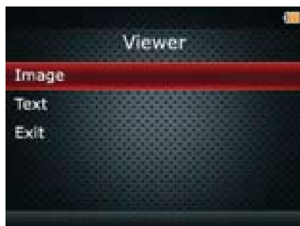
Efeito de Slide (Slide Effect)
Durante a visualização da imagem, pressione **MENU** para ter acesso às opções do Efeito de Slide:

- **Tudo**
- **Efeito 1**
- **Efeito 2**
- **Efeito 3**

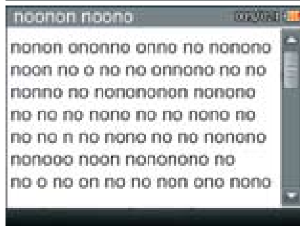


Deslize para intervalo
Durante a visualização da imagem, pressione **MENU** para ter acesso às opções do ajuste de tempo entre imagens:

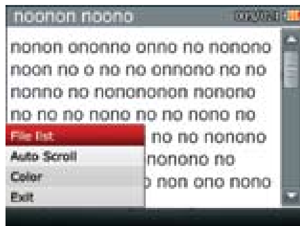
- **3** segundos
- **5** segundos
- **10** segundos
- **15** segundos



Visualizador de Texto (Text Viewer)
A partir do menu principal, selecione visualizador, depois visualizador de texto e pressione **OK**. Para retornar ao menu anterior pressione **MENU** de 3 a 5 segundos.

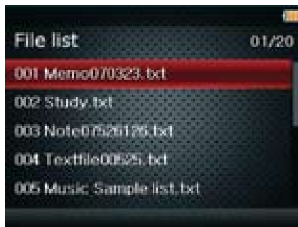


Pressione Visualizador de texto e visualize o texto conforme a figura abaixo.



Configurações de Visualizador de Texto (Text Viewer Configuration).
Durante a visualização de texto, pressione **MENU** e aparecerão as opções:

- **Lista de Arquivo** (File List)
- **Rolamento Auto** (Auto Scroll)
- **Cor** (Color)
- **Sair** (Exit)

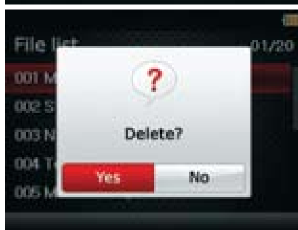


Lista de Arquivo (File list)
Selecione Lista de Arquivo e escolha o arquivo desejado para abrir.



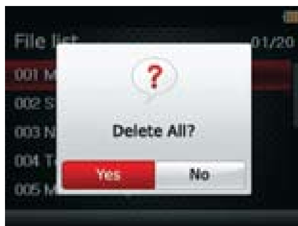
Submenu da Lista de Arquivos
Pressione **MENU** para ter acesso às opções:

- **Excluir** (Delete)
- **Excluir tudo** (Delete All)
- **Informação do Arquivo** (File Info.)
- **Visualizar** (View)
- **Sair** (Exit)



Excluir (Delete)
Selecionando uma imagem e Excluir, aparecerá uma confirmação para dar continuidade na ação:

Sim: Apaga o arquivo selecionado
Não: Sai e retorna a tela anterior



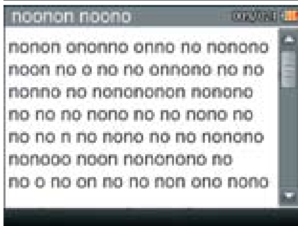
Excluir Tudo (Delete All):
Todos os arquivos da memória serão apagados.

Sim: Apaga todos
Não: Sai e retorna a tela anterior

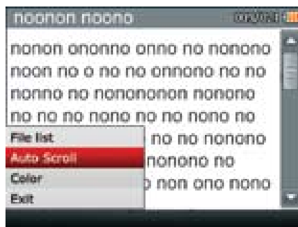


No item **Informação do Arquivo** (File Info.) poderão ser visualizados duas informações sobre os textos:

- **Nome do arquivo** (File Name)
- **Tamanho do Arquivo** (File Size)



Visualizar (Text View)
Selecione um arquivo de texto e pressione **OK**.



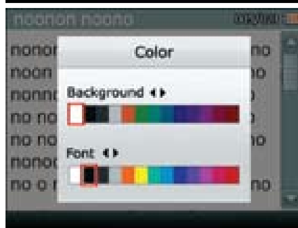
Rolamento automático (Auto Scroll)

Selecione o **Rolamento Auto** e passe para próxima etapa:



Ajuste de tempo do Auto-rolamento (Auto scroll Time Setting)
Selecione um tempo desejado para o rolamento automático do texto nas opções abaixo:

- **Desligar** (Off-Função desligada)
- **1 seg** (Tela se mantém por 1 seg)
- **5 seg** (Tela se mantém por 5 seg)
- **10 seg** (Tela se mantém por 10 seg)
- **15 seg** (Tela se mantém por 15 seg)
- **20 seg** (Tela se mantém por 20 seg)



Ajuste de cor do texto e da tela
Ajuste primeiramente as cores da tela movendo o cursor para direita ou esquerda. Escolhida a cor, pressione **OK**. A seleção irá para a barra das cores do texto. Selecionada a cor do texto, pressione **OK**. A tela irá retornar para o texto.
Nota: Nunca selecione a mesma cor de fundo com a do texto para evitar o desaparecimento das letras.







Configurações (Settings)

Para entrar em configurações, selecione o ícone Configurações e pressione **OK**.

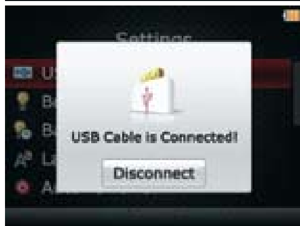
Menu de configurações

No menu das configurações temos 10 opções de ajustes:

Modo USB

O modo **USB** serve para conectar ou desconectar o aparelho no computador. Conectando o aparelho ao computador será possível visualizar o conteúdo do cartão e assim remover ou inserir arquivos de música, vídeo e texto.







Conectando ao PC

Insira o cabo **USB** no PC e a outra extremidade na entrada **USB** do aparelho.

Cabo USB conectado

Pressione **OK** e a **TV** será conectada ao **PC,** então aparecerá mensagem: **Cabo USB conectado!** Ao mesmo tempo aparecerão dois discos removíveis na tela do computador. Utilize o disco removível que contém as pastas: **Image, Movie, Music, Rec** e **Text.** Para desconectar basta pressionar **OK** novamente.

Atenção: As cinco pastas citadas acima são criadas automaticamente pelo sistema do aparelho. Portanto não altere ou renomeie as pastas. Para que os arquivos possam ser executados pelo aparelho é necessário que elas estejam da forma original.

Brilho (Brightness)

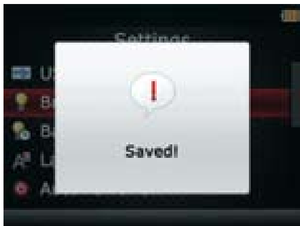
Selecione Brilho e pressione **OK** e passe para a próxima etapa.



Ajuste do Brilho (Brightness)

Pressione o botão direita ou esquerda do **SELECT** para ajustar a claridade da tela. A seleção pode ser feita entre os intervalos -5 à +5. Depois de selecionado um valor pressione **OK** para salvar a seleção.

Nota: Quanto mais claro a tela, maior será consumo de energia.



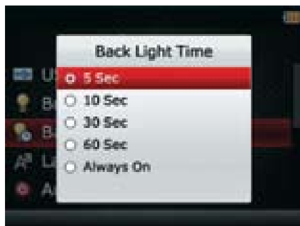
Salvando o ajuste de claridade.

Depois de pressionado **OK** a claridade escolhida será salva.



Tempo de Iluminação (Back Light Time)

Na seleção Tempo de Iluminação, pressione **OK** para entrar no ajuste do tempo em que a luz do LCD ficará acesa.







Ajuste do Tempo

O aparelho oferece 5 escolhas:

- **5 seg** (mantém 5 seg aceso)
- **10 seg** (mantém 10 seg aceso)
- **30 seg** (mantém 30 seg aceso)
- **60 seg** (mantém 60 seg aceso)
- **Sempre Ligado** (Always ON)

Feita a seleção pressione OK para confirmar e voltar à tela anterior.

Nota: Quanto maior o tempo de LCD aceso, mais energia da bateria o aparelho consome.

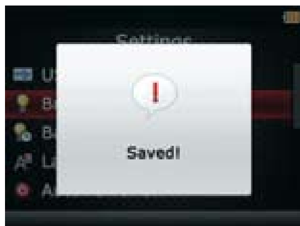
Idioma (Language)

Selecione Idioma, pressione **OK** e passe à etapa seguinte.

Idioma (Language Option)

Na seleção de idioma escolha uma das opções, pressione OK para confirmar e voltar à tela anterior:

- **Português**
- **Espanhol**
- **English**



Salvando o Idioma

O idioma escolhido será salvo e o texto de instruções do menu serão apresentados conforme o idioma selecionado.



Desligamento Automático (Auto Power Off)

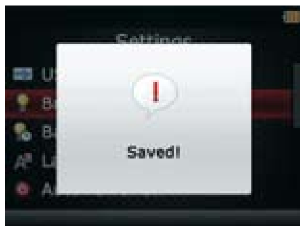
Essa função permite escolher o tempo de funcionamento desejado para ocorrer o desligamento automático.
Selecione Desligamento Automático e pressione **OK.**



Ajuste de tempo do desligamento automático:
O aparelho oferece 5 opções de ajuste:

- **Desligado (nunca desliga)**
- **5 Min**
- **10 Min**
- **20 Min**
- **30 Min**

Nota: Ao atingir o tempo programado, a mensagem **"Tempo Excedido. Desligando"** será exibida na tela.



Salvando o ajuste

Escolha o tempo desejado, pressione **OK** para confirmar e retornar a tela anterior.

Notas: Se o aparelho for manuseado, a contagem regressiva retorna ao início;
Feito o desligamento no tempo programado, o ajuste retorna ao "desligado"



Controle dos Pais (Parental Rating)

Selecione **Controle dos Pais** e pressione **OK** para passar para a próxima etapa.

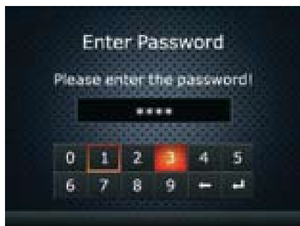


Ajuste do Controle dos Pais

Existem 6 opções:

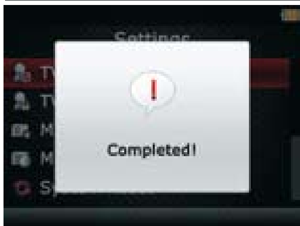
- **Desligar** (Off-não bloqueia nada)
- **Abaixo de 10 anos de idade**
- **Abaixo de 12 anos de idade**
- **Abaixo de 14 anos de idade**
- **Abaixo de 16 anos de idade**
- **Abaixo de 18 anos de idade**

Selecione a idade e pressione OK para confirmar e passar para próxima etapa.



Inserção da Senha (Enter Password)

Será solicitado a senha de 4 dígitos para confirmação do ajuste de classificação indicativa. Utilize os botões direita ou esquerda do **SELECT** e pressione **OK.**



Validação da Senha

Validada a senha, aparecerá a mensagem **"Concluído"** e a classificação indicativa passa a operar conforme a seleção e a informação fornecida da rede de TV.

Nota: A classificação abaixo de 10 anos não inclui os 10 anos e assim consecutivamente para as outras idades.



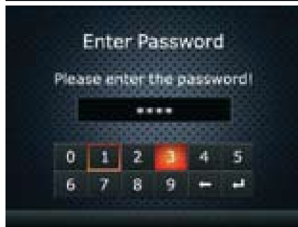
Senha inválida

Se for inserida uma senha incorreta, aparecerá a mensagem **"Senha não combina"** e retorna a tela de configurações.



Ajuste de nova Senha (Password Setting)

Selecione **Ajuste de senha TV** e pressione **OK** e passe para a próxima etapa.

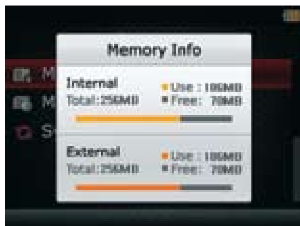


Nova senha: (Password Reset)
Primeiro entre com a senha atual;
Depois digite a nova senha;
Depois confirme a nova senha digitando-a novamente.
Pressione **OK** para confirmar.

A Senha padrão de fábrica é **0000.**



Memória (Memory Info.)
Selecione Memória e pressione **OK.**



Detalhes da memória

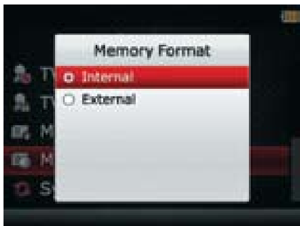
Aparecerão na tela as informações da memória interna e externa do aparelho.

Pressione **MENU** e mantenha pressionado por 3 a 5 segundos para retornar para o **MENU** das Configurações.



Formatar (Memory Format)

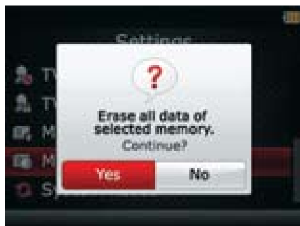
Selecione Formatar e pressione **OK.**



Seleção da memória para formatação

O aparelho mostrará duas opções de formatação: memória interna ou externa.

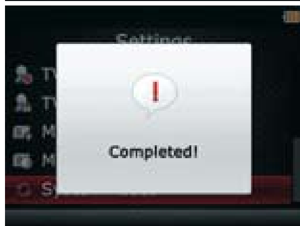
Nota: Antes de prosseguir, procure transferir os arquivos contidos na memória para outra mídia ou computador.



Confirmação de exclusão

Uma vez confirmada a exclusão, todas as informações da memória serão perdidas. Tenha certeza de que deseja a exclusão dos arquivos contidos na memória.

Será solicitada uma confirmação**: "Os dados desta memória serão apagados. Continuar?".**



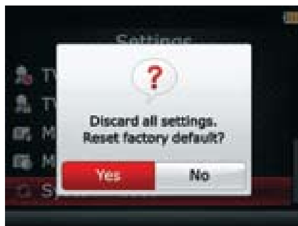
Formatação Concluída

Quando for selecionada a opção **SIM** a formatação será concluída e todos os arquivos terão sido excluídos.



Reconfigurar o Sistema

Essa função serve para retornar todos os ajustes para o padrão de fábrica.



Confirmação

Todos os ajustes feitos por você serão retornados ao padrão original de fábrica. Portanto tenha certeza se é isso mesmo que você deseja.

Retornar configuração padrão?

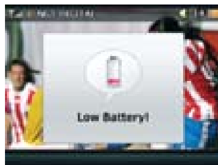
Sim: retorna ao padrão
Não: cancela função e retorna ao menu anterior.



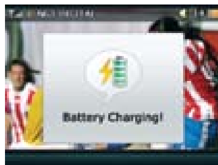
Ação Completa

Ao selecionar **SIM** e pressionar **OK**, o sistema do aparelho retorna ao padrão original de fábrica mostrando a mensagem Concluído.

A seguir alguns ícones mais usuais:



Bateria Fraca



Carregando a bateria


Sinal Fraco


Volume

11. Resetando a Unidade

Utilize um objeto pontiagudo para introduzir e pressionar o botão reset. O botão reset deve ser utilizado somente em situações em que o aparelho apresentar mau funcionamento.



Problema	Causa	Solução
Sinal Fraco.	Antena recolhida.	Puxe a antena para fora ou coloque a antena externa
Não Liga.	Bateria descarregada	Recarregue a bateria
	O adaptador CA ou o cabo USB está conectado ao aparelho.	Remova o adaptador CA ou o cabo USB.
	A chave Liga/Desliga está na posição desligado	Olhando o aparelho de frente, posicione a chave para cima na posição ligado. Depois mantenha pressionado o botão (ícone) por alguns segundos até ligar o aparelho.
Mau funcionamento	Sistema travado	Reset a unidade pressionando o botão localizado na parte traseira do aparelho.
Não grava	Verifique o espaço na memória	Salvar os arquivos do cartão em outra mídia ou usar outro cartão de memória vazio.
Não mostra a legenda (close caption) no modo TV	A opção Close caption não está ativada	Ative a função close caption conforme página 20.
Não reconhece os arquivos salvos na memória do cartão	As pastas criadas pelo sistema foram renomeadas.	Jamais renomeie as pastas criadas pelo sistema do aparelho. Salve os arquivos em outra mídia. Formate o cartão no próprio aparelho e transfira os arquivos em suas respectivas pastas.
Não visualiza texto	Verifique a cor da letra (fonte) e do fundo da tela.	Coloque cores diferentes de letras e fundo da tela.

Problema	Causa	Solução
A senha do controle dos pais não combina	Esqueceu da nova senha	Ligue para o SAC para maiores informações
Não consegue ler o arquivo MP4 ou não sai som.	Verifique se o arquivo é realmente mp4 com os codecs MP4 áudio aac.	Utilize conversores para converter o arquivo de vídeo para o formato adequado de som e imagem.

SAC

Siga o tópico “Possíveis problemas e soluções” para corrigir eventuais problemas que possam surgir no aparelho. Caso persista, entre em contato com nosso SAC através do E-mail sac@exafix.com.br, para mais informações vide certificado de garantia e então daremos o suporte necessário.

Antes de ligar para o SAC preencha os campos abaixo para agilizar o atendimento.

C.P.F/C.N.P.J.:

Nome:

Telefone Res.:

E-mail:

CEP:

Endereço:

Número:

Telefone Comercial:

Celular:

Marca:
Tron

Modelo:
TRON TDTV 100

Problema apresentado:

Data da Compra:
/ /

Número de Série:

Valor da Compra:

Código de Postagem:

Ordem de Serviço:

*Os campos em destaques serão fornecidos pelo SAC.

Dimensões	108mmx70mmx13mm	
Peso Aprox.	110g	
Tela de LCD	3.5" TFT LCD	
Conexão USB	USB 2.0	
Cartão SD	Compartimento para cartão micro SD/SDHC (SDTF) suporta até 32GB	
Gravação de TV	Formato mts	
MP3	Taxa de compressão	64Kbps ~ 320Kbps
	Resposta de frequência	20Hz ~ 20KHz
	Distorção ‘	-80dB
	Proporção N/R	>95dB
	Separação do sinal	>80dB
	Saída de áudio padrão	Aprox.45mW+45mW(16 Ω
Formato de vídeo	mp4	
Resolução de vídeo	320X240	
Formato de música	mp3	
E-book	txt	
Formato de figura	jpg	
Temperatura de trabalho	-5 ~ +40 ^{0}C	
Idioma do Menu	Inglês\ Português\ Espanhol	
Bateria	Bateria interna de Íon de Lítio Tempo de carregamento: aprox. 2h	
Autonomia (tempo de carga para cada função individualmente)	TV: aprox. 3h Vídeo: aprox. 03h45min MP3 Player: aprox. 5h	

Especificações técnicas e estéticas estão sujeitas a alteração sem prévio aviso



Media Player
TDTV*100*

Contate o nosso SAC para esclarecimentos de dúvidas sobre o produto ou onde encaminhá-lo para realização de reparos.
Caso não haja assistência técnica autorizada em sua cidade, o aparelho será encaminhado para análise na Assistência Técnica central – São Paulo-SP.
Neste caso, o SAC informará ao consumidor como ele deverá proceder para enviar seu aparelho à Assistencia Técnica Central.
E-mail: sac@exafix.com.br
Site: www.exafix.com.br
Consultar os telefones e mais informações no certificado de garantia.